



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL JAGUARUNA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA MARIA DAS DORES CRUZ				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTA	MUNICÍPIO / UF JAGUARUNA	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTA									465.243,96	
1.			PLACA DE OBRA					-	2.644,22	
1.1.			SERVIÇO PRELIMINAR					-	2.644,22	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,25	468,11	BDI 1	573,29	1.289,90	RA
1.1.2.	Composição	01	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS DA OBRA	H	24,00	46,08	BDI 1	56,43	1.354,32	RA
2.			TERRAPLANAGEM					-	2.272,78	
2.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.272,78	
2.1.1.	SINAPI	101237	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	59,81	24,12	BDI 1	29,54	1.766,79	RA
2.1.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	179,43	2,30	BDI 1	2,82	505,99	RA
3.			DRENAGEM					-	74.496,94	
3.1.			TUBULAÇÃO, BLCs E CX TRANSIÇÃO					-	74.496,94	
3.1.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	320,40	8,54	BDI 1	10,46	3.351,38	RA
3.1.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	25,63	328,43	BDI 1	402,23	10.309,15	RA
3.1.3.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	44,00	38,29	BDI 1	46,89	2.063,16	RA
3.1.4.	Composição	03	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DE 300 MM- JUNTA COM GEOTEXTIL	M	44,00	28,91	BDI 1	35,41	1.558,04	RA
3.1.5.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	223,00	53,45	BDI 1	65,46	14.597,58	RA
3.1.6.	Composição	04	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DE 400 MM- JUNTA COM GEOTEXTIL	M	223,00	33,24	BDI 1	40,71	9.078,33	RA
3.1.7.	Composição	06	BOCA DE LOBO SIMPLES COM BLOCOS DE CONCRETO MACIÇO, TAMPA DE CONCRETO - PARA DIÂMETROS ATE 40CM	UNIDADE	14,00	1.532,31	BDI 1	1.876,62	26.272,68	RA
3.1.8.	SICRO	2003642	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	un	1,00	1.625,09	BDI 1	1.990,25	1.990,25	RA
3.1.9.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	162,25	19,11	BDI 1	23,40	3.796,65	RA
3.1.10.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	486,75	2,48	BDI 1	3,04	1.479,72	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL JAGUARUNA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA MARIA DAS DORES CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTA	MUNICÍPIO / UF JAGUARUNA	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTA									465.243,96	
4.			PAVIMENTAÇÃO					-	385.830,02	
4.1.			PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA DE CONCRETO					-	385.830,02	
4.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.478,42	3,02	BDI 1	3,70	9.170,15	RA
4.1.2.	Composição	05	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BICA CORRIDA 10CM - DMT 5,0KM -BRITAFER	M3	247,84	191,97	BDI 1	235,11	58.269,66	RA
4.1.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	991,36	2,63	BDI 1	3,22	3.192,18	RA
4.1.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	670,00	46,64	BDI 1	57,12	38.270,40	RA
4.1.5.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.478,42	88,83	BDI 1	108,79	269.627,31	RA
4.1.6.	Composição	10	REATERRO DE MEIO FIO	M3	100,50	59,31	BDI 1	72,64	7.300,32	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

JAGUARUNA
Local

terça-feira, 5 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: MAXISOEL MARAGNO
CREA/CAU: CREA/SC - 087769-2
ART/RRT: 0